



۱

الف) درست یا نادرست بودن هریک از عبارات زیر را مشخص نمایید.

- ۱- تصور و تصدیق دو حیطه اصلی علم منطق هستند.
 ۲- مفهوم کلی، مفهومی است که حتما بیش از یک مصدق در عالم خارج داشته باشد.
 ۳- در طبقه بندي مفاهيم، از مفاهيم عام و کلی تر شروع کرده و به مفاهيم خاص و جزئی تر رسيد.
 ۴- هدف از تعریف کردن، شناساندن مفاهيم و تصورهای معلوم برای شنونده است.

۱

ب) گزینه مناسب را انتخاب نمایید.

- ۱- در عبارت ((دل رو به رو شدن با دشمن را ندارد)) ، دلالت لفظ ((دل)) چه نوع دلالتی است؟

الف) دلالت مطابقی ب) دلالت تضمنی ج) دلالت التزامي د) دلالت تضمنی و التزامي

- ۲- در کدام یک از موارد زیر، بیشتر از اشتراک لفظ و مشترکات لفظی استفاده می شود؟

د) لطیفه گویی ج) شعر ب) روزنامه نگاری الف) نامه نگاری

۲

ج) جاهای خالی را با کلمات مناسب پوچنید.

- ۱- در طبقه بندي درست مفاهيم، میان مفاهيم موجود در یک طبقه، رابطه و میان مفاهيم هر طبقه با طبقه قبل یا بعد از خود، رابطه و وجود دارد.

- ۲- برای استقرای تعییمی قوی، نمونه ها باید و باشند.

- ۳- قضایای حملی بر اساس کیفیت قضیه، به و تقسیم می شوند.

- ۴- روش های مقابله با مغالطه تمثیل ناروا، عبارتند از: توجیه بـ و استدلال و مخالف

۱

د) به سوالات زیر، پاسخ کوتاه دهید.

- ۱- تصور و یا تصدیق بودن هریک از عبارات زیر را مشخص نمایید.

الف) یوسین بولت، دونده جامائیکایی، با ثبت رکورد ۹/۶۳ ثانیه، به مدار طلای المپیک لندن دست یافت:
 ب) ورزشکاری که به مدار طلای المپیک دست یافته بود:
 ج)

۱

- ۲- نوع دلالت لفظ بر معنا را در هریک از قسمت های مشخص شده در عبارت زیر بنویسید.

فردی از اهالی ونیز با دوست لیبیایی خود صحبت می کرد و می گفت: ما یک شهر داریم که کل اش روی آب است:

دلالت مطابقی

دوستش گفت: این که چیزی نیست، ما کل کشورمون رو هواست.

دلالت المترادفی



۳- در هریک از عبارت‌های زیر، امکان بروز چه نوع مغالطه‌ای وجود دارد؟

الف) گفتمش باید بری نامم زیاد / گفت آری می‌برم اما ز یاد : **مغالطه تارشی کلمات**

ب) برانکو: واقعاً موقع داشتید شفر بگوید ما شهرآورد را می‌باریم! **مغالطه ایمان** **عیایت داشتم در مرجع فرمی**

ج) چون مریخ هم مانند زمین دارای آب و هوا است، پس در مریخ هم موجودات زنده یافت می‌شوند: **مغالطه تسلیل ناروا**

۴- جزئی و یا کلی بودن هریک از مفاهیم زیر را مشخص نمایید.

الف) دانش آموز این کلاس: **جزئی**

ج) همه دانش آموزان ایران: **جزئی**

۵- میان هر گروه از مفاهیم زیر، کدام یک از نسبت‌های چهارگانه برقرار است؟

الف) مقتول و شهید : **عجم و جسم و خصوص مطلق**

ج) فاعل و مرفوع : **عجم و جسم و خصوص مطلق**

۶- نوع هریک از تعاریف زیر در مورد واژه ((کنش)) را بنویسید.

الف) کنش: رفتار اجتماعی که انسان انجام می‌دهد. **تحمیف**

ب) کنش: عمل **تحمیف**.

ج) کنش: رفتارهایی مانند سلام کردن ، سوال پرسیدن ، درس دادن **تحمیف صداقت**.

۷- ایراد هریک از تعاریف زیر را بنویسید.

الف) فیزیک: علمی که از پدیده‌های فیزیکی بحث می‌کند. **جهان بودن**

ب) نمک: سم سفید **فاصله نبوخت**

ج) درس: مطالب علمی که دانش آموزان می‌خوانند. **جامع نبوخت و مانع نبوخت**

۸- نوع هریک از استدلال‌های زیر را مشخص نمایید.

الف) اعضای یک تیم فوتبال همانند اجزای موتور یک خودرو هستند که در صورت از کار افتادگی هریک از آن‌ها، تیم فوتبال دیگر آن کارایی اصلی خود را نخواهد داشت. **استفسرایی تسلیل**

ب) با بررسی ۱۰۰۰ نفر از افراد چپ دست و مشاهده این نکته که آن‌ها دارای هوش بالایی هستند، به این نتیجه می‌رسیم که همه افراد چپ دست افراد باهوشی هستند. **استفسرایی تحصیلی**

ج) یک مشاور تحصیلی با بررسی احتمالات مختلف، به این نتیجه می‌رسد که علت اصلی درس نخواندن بسیاری از دانش آموزان، سرگرمی بیش از حد آن‌ها با بازی‌های کامپیوتری است. **استنتاج بستین تیس**

۹- شخصیه و یا محصوره بودن هریک از قضایای زیر را تعیین نمایید.

الف) زیبا انسان است. **شخصیه**

ب) انسان زیبا است. **محصوره**

ج) پس زیبا ، زیبا است. **شخصیه**



۱۰- ابتدا قضیه حملی زیر را در قالب درست منطقی بنویسید و سپس سور و کلی یا جزئی بودن آن ، موضوع ، محمول، نسبت و موجبه یا سالبه بودن آن را مشخص کنید.

بیش از ۹۹ درصد از مردم، در طول شباهن روز حداقل ۴ ساعت می خوابند.

بعضی مقدم ، خواسته حداقل ۴ ساعت در طول شباهن روز حملی محمول سود (جزئی) مفهوم نسبت (موجبه) حملی

ه) به سوالات زیر، پاسخ کامل دهید.

۱/۵ ۱- ویژگی های تعریف مفهومی را نوشته، نام دیگر این تعریف چیست و از میان سه حوزه ذهن ، زبان و عالم خارج با کدام یک در ارتباط است؟

در این تعریف با دسته بندی ویژگی های یک مفهوم به ویژگی مشترک با سایر مفاهیم متناسب با امر عام (۵/۲۴) ویژگی خاص آن شئ د امر خاص (۵/۲۵) به تعریف شئ هی پردازیم . این نوع تعریف را با مفهوم عام آغاز می کنیم (۵/۲۵) و سپس مفهوم خاصی را با این می کنیم . (۵/۲۵)

۱/۵ نام دیگر این تعریف ، تعریف تحلیلی است (۵/۲۵) و با حوزه ذهن در ارتباط است . (۵/۲۵) ۲- استقرای تعمیمی را تعریف کنید، در مورد شرایط قوت و ضعف نتیجه آن توضیح دهید و بگویید این نوع از استدلال بیشتر در چه علومی کاربرد دارد؟

در استقرای تعمیمی، با مشاهده چند مورد جزئی ، حلی می به دست می آوریم . (۵/۲۵) در صورت رعایت سرلا ، نتیجه استقرای تعمیمی خواهد بود : ۱- نوونه ها متفاوت و بعادی باشند . (۵/۲۵) ۲- نوونه ای نتیجه همه طبقه های مختلف جامعه آماری ماباشد . (۵/۲۵) ۳- نوونه ها نسبت به جامعه آماری، نسبت مناسبی داشته باشند . (۵/۲۵)

۱- این نوع از استدلال بیشتر در علوم تجربی خارج دارد . (۵/۲۵) ۲- اگر میان دو مفهوم کلی، رابطه عموم و خصوص مطلق برقرار باشد، از اسناد آن دو به یکدیگر، چند قضیه حملی حاصل می شود و نوع هر کدام از آنها چگونه است؟ با ذکر یک مثال به طور کامل توضیح دهید.

به عنوان مثال، رابطه میان دو مفهوم ملی انسان و حیوان ، عموم و خصوص مطلق است (۵/۲۵) و از اسناد آن دو به یکدیگر، سه قضیه حملی حاصل می شود :

- ۱- موجبه ملیه (۵/۲۵) : هر انسانی حیوان است . (۵/۲۵)
- ۲- موجبه جزئیه (۵/۲۵) : بعضی حیوان ها انسان هستند . (۵/۲۵)
- ۳- سالبه جزئیه (۵/۲۵) : بعضی حیوان ها انسان نیستند . (۵/۲۵)

<< آخرین حد علم یک عالم این است که اقرار می کند به نادانی خویش >>

موفق باشید

شریعت - دی ماه ۱۳۹۷